

ESTUDIO DE LA ANATOMÍA ECOGRÁFICA DE LAS LÍNEAS FASCIALES Y ARQUITECTURA MUSCULOESQUELETICA EN MIEMBRO SUPERIOR E INFERIOR

OBJETIVOS:

Formar al fisioterapeuta en el conocimiento de la arquitectura musculoesquelética y anatomía ecográfica de las líneas fasciales para realizar de forma segura, eficaz y solvente, aquellas técnicas invasivas propias de la actividad profesional del fisioterapeuta además de la capacidad de valorar ecográficamente una lesión y poder realizar un seguimiento de ésta.

FECHAS, HORAS Y Nº PLAZAS:

- 📅 20-22 Octubre / 10-12 Noviembre
- 🕒 40 horas
- 👥 18 plazas
- 🏢 Dirigido a fisioterapeutas y estudiantes de 4º grado

HORARIOS:

Viernes	Sábado	Domingo
15:30 - 20:30	9:00 - 14:00	9:00 - 14:00
	15:30 - 20:30	

ACREDITACIÓN:



Acreditación con 6,7 créditos por la CFC del Sistema Nacional de Salud

INFORMACIÓN Y MATRÍCULA:

Precio: 550€

Lugar: Clínica Vitalthea - C/ Mariano García Abril nº2, Valladolid

Ingreso: 0182 6552 34 0201586323 BBVA

- 1) El alumno deberá realizar la inscripción completando y enviando el formulario que está en la web dentro de la ficha de cada curso.
- 2) Una vez recibida se confirmará la disponibilidad de plaza al alumno en el curso y deberá formalizar la matrícula en los 10 días naturales siguientes a la confirmación de la inscripción por parte del centro.
- 3) Enviar Justificante de ingreso o transferencia bancaria (indicando nombre del alumno y curso) a: formacion@vitalthea.es

www.vitalthea.es Límite de matriculación día 29 Septiembre

PROFESOR:

DR. PABLO SALVADOR COLOMA

Doctor en Fisioterapia por la Universidad CEU Cardenal Herrera de Valencia.

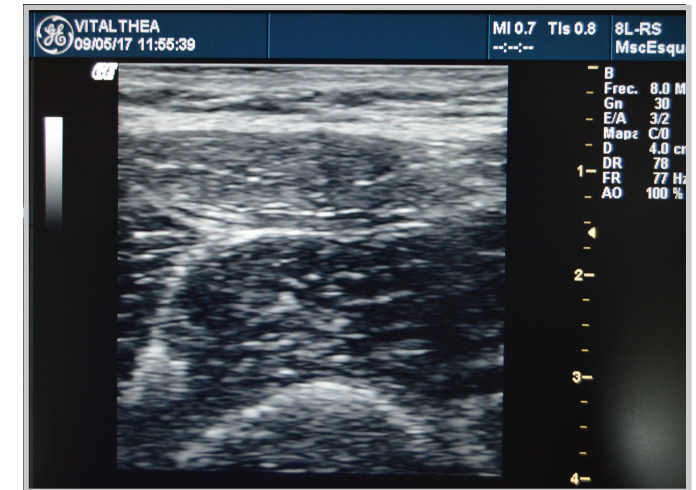
Diplomado en Fisioterapia por la Universidad CEU Cardenal Herrera (2006)

Master Universitario en Terapia manual osteopática por la Universidad CEU Cardenal Herrera (2010)

Máster Universitario en Atención Fisioterápica en la Actividad Física y el Deporte por la Universidad CEU Cardenal Herrera de Valencia (2008)

Profesor contratado, Doctor del Departamento de Fisioterapia de la Universidad CEU Cardenal Herrera de Valencia y profesor del Máster Universitario en Fisioterapia Deportiva de la Universidad CEU Cardenal Herrera de Valencia.

Ha trabajado diez años como Técnico Superior en Imagen para el Diagnóstico



COLABORADORES



ORGANIZA



Fisioterapia Osteopatía Recuperación Deportiva Vitalthea

C/ Mariano García Abril nº 2-bajo, 47014 - Valladolid
983 08 08 21 - formacion@vitalthea.es - www.vitalthea.es

PRIMER SEMINARIO

BLOQUE I: BASES FÍSICAS DE LOS ULTRASONIDOS

- Nomenclatura ecográfica:
- Ultrasonidos.
- Ecografía.
- Frecuencia.
- Longitud de onda.
- Velocidad.
- Fenómeno de los ultrasonidos.
- Atenuación.
- Impedancia acústica.
- Superficie reflectante.
- Escala de grises.
- Eco-palpación.
- Curvas de ganancia.
- ECO-Dopler
- Doppler energía.
- Equipo ecográfico.
- Tipos de imágenes.
- Artefactos.

BLOQUE II: ECOGRAFÍA DEL APARATO LOCOMOTOR

- Anatomía ecográfica normal y patológica del músculo.
- Anatomía ecográfica normal y patológica del tendón.
- Anatomía ecográfica normal y patológica del ligamento.
- Anatomía ecográfica normal y patológica de la bolsa sinovial.
- Anatomía ecográfica normal y patológica del hueso.
- Anatomía ecográfica normal y patológica del nervio.

BLOQUE III: INTRODUCCIÓN A LAS LÍNEAS FASCIALES

- Línea posterior superficial.
- Línea espiral.
- Línea lateral.
- Línea anterior.

BLOQUE IV: ESTUDIO ECOGRÁFICO DEL MUSLO

- Arquitectura muscular de los músculos anteriores y posteriores del muslo.
- Ecografía topográfica de los músculos anteriores y posteriores del muslo.
- Puntos clave a valorar en lesiones de los músculos propios y en la exploración biomecánica.
- Posibles dianas terapéuticas en el abordaje invasivo.

BLOQUE V: ESTUDIO ECOGRÁFICO DE LA RODILLA

- Estudio anatómico de la articulación de la rodilla.
- Estudio ecográfico de la articulación de la rodilla.
- Relación de los músculos de la línea.
- Protocolo de exploración normal:
- Cara anterior.
- Cara medial.
- Cara lateral.
- Cara posterior.
- Valoración dinámica especial.
- Puntos clave a valorar en exploración biomecánica.
- Posibles dianas terapéuticas en el abordaje invasivo.

BLOQUE VI: ESTUDIO ECOGRÁFICO DE LA PIERNA

- Arquitectura muscular de los músculos anteriores, posteriores, laterales y mediales de la pierna.
- Ecografía topográfica de los músculos anteriores, posteriores, laterales y mediales de la pierna.
- Complejo vascular y nervios periféricos.
- Puntos clave a valorar en lesiones de los músculos propios y en la exploración biomecánica.
- Posibles dianas terapéuticas en el abordaje invasivo.

BLOQUE VII: ESTUDIO ECOGRÁFICO DE TOBILLO Y PIE

- Estudio anatómico de las articulaciones del tobillo y pie.

- Estudio ecográfico de las articulaciones del tobillo y pie.
- Relación de los músculos de la línea.
- Protocolo de exploración normal:
- Cara anterior.
- Cara medial.
- Cara lateral.
- Cara posterior.
- Complejo vascular y nervios periféricos
- Valoración dinámica especial.
- Puntos clave a valorar en exploración biomecánica.
- Posibles dianas terapéuticas en el abordaje invasivo

SEGUNDO SEMINARIO

Breve repaso de la anatomía ecográfica del miembro inferior.

BLOQUE VIII: ESTUDIO ECOGRÁFICO DEL HOMBRO.

- Estudio anatómico de la articulación del hombro.
- Estudio ecográfico de la articulación y músculos del hombro.
- Relación de los músculos de la línea.
- Protocolo de exploración normal:
- Cara anterior.
- Cara medial.
- Cara lateral.
- Cara posterior.
- Puntos clave a valorar en la patología del hombro.
- Posibles dianas terapéuticas en el abordaje invasivo.

BLOQUE IX: ESTUDIO ECOGRÁFICO DEL CODO

- Estudio anatómico de la articulación del codo.
- Relación de los músculos de la línea.
- Estudio ecográfico de la articulación y músculos del codo.
- Protocolo de exploración normal:
- Cara anterior.
- Cara medial.

- Cara lateral.
- Cara posterior.
- Puntos clave a valorar en la patología del codo.
- Posibles dianas terapéuticas en el abordaje invasivo.

BLOQUE X: ESTUDIO ECOGRÁFICO DE LA MUÑECA Y MANO

- Estudio anatómico de la articulación de la muñeca.
- Estudio ecográfico de la articulación y tendones de la muñeca y mano.
- Relación de los músculos de la línea.
- Protocolo de exploración normal:
- Cara anterior.
- Cara medial.
- Cara lateral.
- Cara posterior.
- Puntos clave a valorar en la patología de la muñeca y mano.
- Posibles dianas terapéuticas en el abordaje invasivo.

BLOQUE XI: ESTUDIO ECOGRÁFICO DE LA PARED ABDOMINAL Y LA REGIÓN LUMBAR

- Estudio anatómico de la pelvis.
- Estudio ecográfico de la articulación y músculos de la pelvis.
- Relación de los músculos de la línea.
- Protocolo de exploración normal:
- Cara anterior.
- Cara medial.
- Cara lateral.
- Cara posterior.
- Puntos clave a valorar en la patología de la pelvis y en la exploración biomecánica.
- Posibles dianas terapéuticas en el abordaje invasivo

